

ПЕРВЫЙ ГОД
ПЯТИЛЕТКИ—
ДОСРОЧНО!

В Корсаковский морской торговый порт из разных концов страны поступают грузы для строительства Сахалинской области, для ее бурно развивающейся промышленности. А с острова на материк отправляют бумагу и целлюлозу, лесоматериалы, уголь и рыбу. Новая мощная техника позволяет портовикам широко применять прогрессивные методы обработки судов. На снимке: руководитель комплексной бригады порта Г. В. Батюня. Возглавляемый им коллектив досрочно выполнил план первого года пятилетки.

XII (282-306) n



Орган Всесоюзного Центрального Совета Профессиональных Союзов

ГАЗЕТА ВЫХОДИТ
с 19 февраля 1921 года

№ 282
(15496)

Среда, 1 декабря 1971 года

Цена
2 коп.

БЫСТРЕЕ И ЛУЧШЕ ОСВАИВАТЬ МОЩНОСТИ

ЗАВЕРШАЕТСЯ 1971 год — первый год девятой пятилетки. Сейчас готовится к пуску новые объекты. Их много. В каждой отрасли, в каждой республике. Достаточно напомнить, что только в минувшей пятилетке в строй вошло около 1.900 крупных предприятий и объектов. А в нынешней — объем капитальных вложений возрастет еще на 39,6 процента.

Вот почему одна из важнейших задач наших, первейший долг строителей и производственников сделать все, чтобы каждое предприятие работало в полную силу с первых же дней сдачи в эксплуатацию. Это позволит повысить эффективность производства и в значительной мере будет способствовать дальнейшему подъему нашей экономики, полностью отвечая на решения, принятые на Пленуме ЦК КПСС и третьей сессии Верховного Совета СССР.

Можно привести такой расчет: если бы все новые цехи и агрегаты черной металлургии страны своевременно достигли запланированной мощности, мы получили бы дополнительно полтора миллиона тонн чугуна, более двух миллионов тонн стали и около миллиона тонн готового проката ежегодно. Это позволило бы сэкономить около 800 миллионов рублей.

У нас есть на кого равняться в деле быстрого и лучшего освоения мощностей, есть с кого брать пример. Всей стране известна инициатива металлургов Западно-Сибирского металлургического завода, которые развернули борьбу за быстрое освоение мощностей. Сталинградский конвертерного цеха в рекордно короткие сроки переключили проектные мощности агрегатов. Это было достигнуто за счет сокращения времени плавки, увеличения их веса.

Многие полезные могут передать коллегам литовские машиностроители. Коллектив головного предприятия фирмы сельскохозяйственного машиностроения «Нерис» второе переключил проектные мощности. Почти весь прирост выпуска изделий — агрегатов для производства витаминной муки — здесь получают за счет роста производительности труда.

Блестящий пример творческого подхода к делу показали никопольские трубопрокатники, с ходу запустившие оборудование нового уникального стана «30-102». Этот успех достигнут упорным трудом, четким взаимодействием проектировщиков, строителей и эксплуатационников. Во время сооружения стана во все бригады монтажников было направлено по несколько будущих эксплуатационников. Специалисты работали на монтаже, изучали оборудование и, что самое главное, были бескомпромиссными контролерами качества выполняемых работ.

К сожалению, все дело в том, что недостаточно ценный, отработанный опыт не используется у нас в достаточной мере. На ряде предприятий, вступивших в строй за последние годы, мощности используются плохо. Так, например, в системе Министерства химической промышленности из 141 вновь введенного объекта на 83 не достигнут проектный уровень. Только в прошлом году из-за этого недополучено продукции на 30 миллионов рублей.

Пока еще проектный уровень производства не достигнут на 39 доменных печах, в четырех маргеновых цехах, на 16 прокатных станах и 14 коксовых батареях Украины.

Конечно, в первую голову ответственность за эффективность капитального строительства и своевременное освоение новых производств несут проектировщики и коллективы, выпускающие оборудование. Именно на их вине нередко возникают трудности, приходится на ходу устранять ошибки, вносить поправки. Проектная документация кислородно-конвертерного цеха Енакиевского металлургического завода, например, содержала пятнадцать крупных ошибок.

Однако было бы несправедливо влить все только на качество проектов и оборудования. На пятую доменную печь Коммунарского металлургического завода проектом предусматривалась транспортная подача шихтовых материалов. Однако это не было обеспечено, и материалы подаются по старинке в вагонах. Из-за этого, а также из-за некоторых других отклонений от проекта численность персонала на печи превысила проектную в 1,6 раза, а перерасход по себестоимости составил почти три миллиона рублей.

Очень многое здесь зависит от профсоюзных организаций, от их дальновидности, требовательности и принципиальности. Необходимо создать выислательную и принципиальную обстановку на каждом строителе, вводимом и вступившем в строй объекте, наладить самый тесный взаимный контакт производственников, проектировщиков и эксплуатационников, который принес бы много пользы, позволил бы коренным образом улучшить и ускорить освоение проектных мощностей.

Речь идет об организации действенного социалистического соревнования за быстрое освоение новых мощностей, о всемерном распространении опыта передовых коллективов, об эффективном сочетании различных форм морального и материального поощрения отличившихся работников, успешного овладения техникой и прогрессивными методами труда, обеспечения высокой выработки. Вопросы ускоренного освоения мощностей должны занять достойное место в программах школ коммунистического труда, университетов, техникумов, экономических знаний.

Вместе с этим следует всемерно укреплять государственную дисциплину, повышать ответственность кадров за более полное использование возможностей производства.

Намеченная XXIV сессией партии широкая программа строительных работ последовательно и неуклонно претворяется в жизнь. Советские люди добиваются того, чтобы каждый из сотен миллионов рублей, вложенных в дело, быстрее приносил весомую отдачу. Подчеркнутая сессией партии важнейшая задача — сокращение сроков сооружения предприятий, быстрое и наилучшее освоение их мощностей — является сегодня одной из главных целей социалистического соревнования за успешное выполнение заданий пятилетки. Здесь есть над чем поработать, есть к чему приложить руки, есть где проявить свой талант, свое мастерство, свой опыт.

Выходите на соревнование за быстрое и лучшее освоение новых мощностей!

УКАЗ

Президиума Верховного Совета СССР

О ПРАЗДНОВАНИИ «ДНЯ ВОЗДУШНОГО ФЛОТА СССР»

Президиум Верховного Совета СССР постановляет: Установить ежегодное празднование «Дня воздушного флота СССР» в третье воскресенье августа.

Председатель Президиума Верховного Совета СССР

Н. ПОДГОРНЫЙ,

Секретарь Президиума Верховного Совета СССР

М. ГЕОРГАДЗЕ.

Москва, Кремль. 30 ноября 1971 г.

ПРОЛЕТАРИИ ВСЕХ СТРАН,
СОЕДИНЯЙТЕСЬ!

ТРУД

ВЫМПЕЛ С ГЕРБОМ СССР НА ПЛАНЕТЕ МАРС СОВЕТСКАЯ АВТОМАТИЧЕСКАЯ СТАНЦИЯ «МАРС-2» НА ОРБИТЕ ИСКУССТВЕННОГО СПУТНИКА МАРСА

Сообщение ТАСС

Советская автоматическая станция «Марс-2», выведенная на межпланетную траекторию 19 мая 1971 г., преодолела расстояние около 470 млн. км, 27 ноября вышла на орбиту искусственного спутника Марса.

Космический полет автоматической станции к планете Марс продолжался 192 дня. На трассе полета Земля — Марс с помощью установленной на станции научной аппаратуры проводились исследования межпланетного космического пространства. В соответствии с программой полета 17 июня, 20 и 27 ноября были проведены коррекции траектории движения. Последняя коррекция была выполнена без использования наземных средств с помощью бортовой автоматики. При этом система автономной астронавигации станции обеспечила ее ориентацию и определила положение станции относительно Марса. Полученные данные были автоматически введены в бортовую электронно-вычислительную машину, которая рассчитала величину и направление корректирующего импульса и выдала необходимые команды для проведения коррекции.

После проведения маневра станция вышла на траекторию, проходящую на расстоянии 1.380 километров от поверхности Марса.

При полете автоматической станции к планете от нее была отделена капсула, доставившая на поверхность Марса вымпел с изображением герба Советского Союза.

Согласно программе полета, в 23 часа 19 минут было

проведено торможение станции, после чего ее скорость уменьшилась и она перешла на орбиту искусственного спутника Марса.

По результатам траекторных измерений, проведенных 28 ноября, параметры орбиты составляют:

- максимальное удаление от поверхности планеты в апоцентре 25.000 км;
- минимальное удаление от поверхности планеты в перигенте 1.380 км;
- наклонение орбиты к плоскости марсианского экватора 48 градусов 54 минуты;
- период обращения 18 часов 00 минут.

По данным телеметрической информации, системы и агрегаты автоматической станции «Марс-2» работают нормально.

Продолжается полет станции «Марс-3». 29 ноября на 21 час московского времени станция находилась на расстоянии 138,3 млн. км от Земли, пролетев около 472 млн. км.

Дальнейшие сведения о работе станций «Марс-2» и «Марс-3» будут передаваться на Землю в очередных сеансах радиосвязи во время нахождения их в зоне прямой радиовидимости с территории Советского Союза.

Центр дальней космической связи продолжает управление полетом станций «Марс-2» и «Марс-3». Координационно-вычислительный центр ведет обработку поступающей информации.

ДРУЖЕСКАЯ ВСТРЕЧА ПАРТИЙНЫХ И ГОСУДАРСТВЕННЫХ ДЕЯТЕЛЕЙ СОВЕТСКОГО СОЮЗА И НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ БОЛГАРИИ

По приглашению Центрального Комитета КПСС, Президиума Верховного Совета СССР и Совета Министров СССР 30 ноября в Москву с дружеским визитом прибыли Первого секретаря ЦК БКП, Председателя Государственного совета НРБ Т. Живков и член Политбюро ЦК БКП, Председатель Совета Министров НРБ С. Тодоров.

На аэродроме, украшенном государственными флагами НРБ и СССР, болгарских товарищей встретили Генеральный секретарь ЦК КПСС Л. И. Брежнев, член Политбюро ЦК КПСС, Председатель Президиума Верховного Совета СССР Н. В. Подгорный, член Политбюро ЦК КПСС, Председатель Совета Министров СССР А. Н. Косыгин, секретарь ЦК КПСС К. Ф. Катухин, член ЦК КПСС, заведующий отделом ЦК КПСС К. В. Рукавов, член ЦК КПСС, первый заместитель министра иностранных дел СССР В. В. Кузнецов.

Среди встречающих находился посол НРБ в СССР С. Горюнов.

30 ноября 1971 года состоялась дружеская встреча партийных и государственных деятелей Советского Союза и Народной Республики Болгарии, в которой участвовали:

с советской стороны — Генеральный секретарь ЦК КПСС Л. И. Брежнев, член Политбюро ЦК КПСС, Председатель Президиума Верховного Совета СССР Н. В. Подгорный, член Политбюро ЦК КПСС, Председатель Совета Министров СССР А. Н. Косыгин, секретарь ЦК КПСС К. Ф. Катухин, член ЦК КПСС, заведующий отделом ЦК КПСС К. В. Рукавов, член ЦК КПСС, первый заместитель министра иностранных дел СССР В. В. Кузнецов.

с болгарской стороны — Первый секретарь ЦК БКП, Председатель Государственного совета НРБ Т. Живков и член Политбюро ЦК БКП, Председатель Совета Министров НРБ С. Тодоров.

Участники встречи информировали друг друга о выполнении решений XXIV сессии КПСС и X сессии БКП. Было с удовлетворением отмечено, что успешно продолжается развитие всестороннего сотрудничества между Советским Союзом и Народной Республикой Болгарией. Все более активными и плодотворными становятся связи по партийной и государственной линиям, постоянно крепнут узы братства и дружбы между советским и болгарским народами.

Особое внимание стороны уделили необходимости еще большего углубления экономических и научно-технических связей Советского Союза и Болгарии, благоприятной основой для дальнейшего развития которых являются Комплексная программа социалистической экономической интеграции стран — членов СЭВ, координация народнохозяйственных планов обеих стран и экономические соглашения между СССР и НРБ.

Советские и болгарские руководители условились поручить своим плановым и хозяйственным органам продолжать работу по осуществлению сотрудничества в экономической области, на основе социалистического разделения труда расширять кооперирование и специализацию производств, содействующие созданию прочных взаимовыгодных связей, тесному общению экономик обеих государств. При этом было высказано единодушное мнение, что углубление и совершенствование советско-болгарского сотрудничества сыграв важную роль в повышении благосостояния трудящихся, в дальнейшем экономическом подъеме двух стран и будут служить интересам всего социалистического сотрудничества.

Участники встречи рассмотрели также актуальные международные

вопросы. Они подчеркнули, что осуществление внешнеполитической программы, выдвинутой XXIV сессией КПСС и поддержанной братскими коммунистическими и рабочими партиями, способствует укреплению международных позиций социализма, всех антиимпериалистических сил, оказывает серьезное воздействие на изменение международной обстановки в пользу мира и безопасности народов.

Стороны с удовлетворением констатировали позитивные сдвиги на пути решения проблемы европейской безопасности и выразили стремление продолжать усилия по укреплению мира в Европе. Они высказались за активизацию подготовки общоевропейского совещания по вопросам безопасности и сотрудничества.

Встреча советских и болгарских партийных и государственных деятелей подтвердила полное взаимопонимание по всем вопросам и прошла в духе братской дружбы и сердечности.

Во встрече приняли участие секретарь ЦК КПСС К. Ф. Катухин и член ЦК КПСС, заведующий отделом ЦК КПСС К. В. Рукавов.

В тот же день товарищи Т. Живков и С. Тодоров отбыли на родину.

На аэродроме болгарских руководителей провожали товарищи Л. И. Брежнев, Н. В. Подгорный, А. Н. Косыгин, К. Ф. Катухин, заведующий отделом ЦК КПСС К. В. Рукавов, первый заместитель министра иностранных дел СССР В. В. Кузнецов.

Среди провожающих был посол НРБ в СССР С. Горюнов.

На снимке: во время встречи.

Москва. 30 ноября 1971 года состоялась дружеская встреча партийных и государственных деятелей Советского Союза и Народной Республики Болгарии.

На снимке: во время встречи.

На снимке: во время встречи.

На снимке: во время встречи.

На снимке: во время встречи.

На снимке: во время встречи.

На снимке: во время встречи.

На снимке: во время встречи.

На снимке: во время встречи.

На снимке: во время встречи.

На снимке: во время встречи.

На снимке: во время встречи.

На снимке: во время встречи.

На снимке: во время встречи.

На снимке: во время встречи.

На снимке: во время встречи.

На снимке: во время встречи.

На снимке: во время встречи.

На снимке: во время встречи.

На снимке: во время встречи.

На снимке: во время встречи.

На снимке: во время встречи.

На снимке: во время встречи.

На снимке: во время встречи.

На снимке: во время встречи.

На снимке: во время встречи.

На снимке: во время встречи.

На снимке: во время встречи.

На снимке: во время встречи.

НОВЫЕ РУБЕЖИ РАБОЧИХ МОСКВЫ

Более чем на неделю опережают плановый график выпуска и реализации продукции электромашинисты московского завода «Динамо». Дополнительно к заданию в этом году отправлено заказчикам свыше тысячи электродвигателей, около 250 комплектов трамвайного и троллейбусного оборудования. Выполнив пятилетку к 7 ноября 1975 года — так решил коллектив завода «Динамо».

Выполнить пятилетний план по объему производства досрочно, к 7 ноября 1975 года, решил коллектив автозавода имени Лихачева. За пятилетку он даст дополнительно к заданию 3.000 сверхплановых грузовиков.

На многолюдном митинге коллектива Московского электровоза имени Куйбышева приняты социалистические обязательства на пятилетку и 1972 год.

Свой пятилетний план по объему производства электровозов обязались выполнить к 7 ноября 1975 года.

Высокие обязательства на девятую пятилетку и 1972 год приняли также коллективы завода «Калибр». Второго часового завода, автокомбината № 1, треста «Мострой-2» и других предприятий Москвы. (ТАСС).

ДЛЯ НАРОДНОГО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

Свыше трех миллиардов рублей будет выделено в девятую пятилетку на строительство больниц и поликлиник. Это позволит к концу пятилетки довести число больничных коек до трех миллионов. А в целом на отрасль «здравоохранение» будет затрачено пять миллиардов рублей капитальных вложений, что на 20 процентов превышает соответствующие ассигнования в предыдущую пятилетку.

Эти цифры привел в своем докладе министр здравоохранения СССР академик Б. В. Петровский, который выступил на открывшемся 30 ноября Всесоюзном совещании актива работников здравоохранения.

В речах по докладу выступили министр здравоохранения РСФСР В. В. Трофимов, министр медицинской промышленности П. В. Тугенко, член-корреспондент Академии медицинских наук СССР Н. П. Бехтерева и другие.

В работе Всесоюзного совещания актива работников здравоохранения принял участие кандидат в члены Политбюро ЦК КПСС, секретарь ЦК КПСС Н. Н. Демичев.

(ТАСС).

В ПОЛЕТЕ «КОСМОС-459»

СООБЩЕНИЕ ТАСС

29 ноября 1971 года в Советском Союзе произведен очередной запуск искусственного спутника Земли «Космос-459».

ПРОФСОЮЗАМ КАЗАХСТАНА—50 ЛЕТ

Трудящиеся Казахской ССР торжественно отмечают в эти дни пятидесятилетие своих профессиональных союзов. Вера в Алма-Ате в Казахском государственном театре оперы и балета имени Абая состоялся юбилейный пленум республиканского совета профсоюзов.

В пленуме совета профсоюзов, первый секретарь ЦК КПСС, первый секретарь ЦК Компартии Казахстана Д. А. Кунаев, руководители партии и правительства республики, представители общественных организаций, передовики производства.

С большим воодушевлением участники пленума избрали почетным президентом в составе Политбюро ЦК КПСС.

С приветствием от ЦК Компартии Казахстана профсоюзам республики в связи с их 50-летием выступил

секретарь ЦК Компартии Казахстана В. К. Мясин.

Председатель Казсовпрофа К. А. Енибаев в своем докладе отметил, что история профсоюзов Казахстана неотделима от истории Казахстана, от истории экономического и социального развития республики.

К пятидесятилетнему юбилею профсоюзов республики пришли организационно крепкими, обогащенными большим опытом. Сегодня они насчитывают в своих рядах 4.700 тысяч человек. Осуществляя решения XXIV сессии ЦК КПСС, профсоюзы Казахстана успешно ведут борьбу за досрочное выполнение планов первого года девятой пятилетки. Основным методом привлечения трудящихся к управлению производством для профсоюзов республики является социалистическое соревнование. Сотни

тыся трудящихся республики удостоены высокого звания ударников коммунистического труда.

Единодушное одобрение решения XXIV сессии ЦК КПСС и третьей сессии Верховного Совета СССР, профсоюзы, все трудящиеся Казахстана под руководством партийных организаций еще активнее развернут соревнование за досрочное выполнение заданий пятилетки. Свою задачу профсоюзы республики сейчас видят в том, чтобы закрепить достигнутые успехи, ускорить имеющиеся недостатки, добиваться выполнения планов и принятия обязательств, совершенствовать формы и методы соревнования в свете постановлений ЦК КПСС «О дальнейшем улучшении организации социалистического соревнования».

В заключение тов. Енибаев заявил ЦК КПСС и Советское правитель-

ство, что профсоюзы Казахстана и впредь будут боевыми помощниками партии в борьбе за построение коммунизма в нашей стране.

На пленуме выступил секретарь ЦК КПСС Н. Н. Романов. Он охарактеризовал Всесоюзный Центральный Совет Профессиональных Союзов профсоюзам Казахстана в связи с их 50-летием.

С приветствиями в адрес участников пленума выступили представители профсоюзных организаций Москвы, Ленинграда, Узбекской и Киргизской ССР.

Участники юбилейного пленума с воодушевлением приняли приветственное письмо Центральному Комитету КПСС.

В. ГАФИТУЛИН,
[Корр. «Труда»].

АЛМА-АТА.

ВИЗИТ ЗАВЕРШЕН

Из Москвы в Бонн 30 ноября отбыл вице-канцлер и министр иностранных дел Федеративной Республики Германия Вальтер Шеель. Он находился в Советском Союзе с 25 ноября по приглашению Советского правительства с официальным визитом. Кроме Москвы, В. Шеель посетил Ленинград.

На Шереметьевском аэродроме В. Шеель и сопровождающих его лиц провожали министр иностранных дел СССР А. А. Громыко и другие официальные лица.

Среди провожающих были посол ФРГ в Советском Союзе Хельмут Аллард, дипломатические сотрудники посольства ФРГ.

(ТАСС).

РУКОТВОРНЫЙ СПУТНИК КРАСНОЙ ПЛАНЕТЫ

ВОКРУГ Солнца вращаются 9 планет. Многие из них имеют естественных спутников, которых всего в Солнечной системе насчитывается 31. Вечное вращение, космический танец планет и спутников длится миллиарды лет, и количество его участников остается неизменным все это время. Так было до 1957 года, когда появились первые рукотворные спутники Земли. Сейчас вновь нарушен извечный порядок мироздания: искусственные луны появились у Марса.

Тысячелетия люди видели на небе красноватую планету. В 1877 году стало известно, что у нее есть два крошечных естественных спутника. Их назвали Фобос (Страх) и Деймос (Ужас). А в ноябре 1971 года вокруг Марса начали полет спутники, созданные руками землян.

До этого мы уже прикоснулись к запуску лунных спутников. Они внесли большой вклад в изучение Селены, подготовили полеты человека. При этом ученые и инженеры получили богатый опыт создания сложной космической техники. Это позволило решить и более трудную задачу — создать искусственный спутник у другой планеты.

Насколько это сложнее, чем запуск спутников Луны?

Сложности есть, и немалые. Оставшимся на некоторых из них.

Полет до Луны длится не более 5 суток. «Марс-2» летит до красной планеты более 6 месяцев. Первая трудность и состоит в том, чтобы в течение такого длительного полета обеспечить «жизнеспособность» аппарата, нормальному выполнению его многочисленных систем и узлов. Задача эта не из легких. Ведь условия работы в космосе далеко не идеальны. Выдержать их 5 дней или 200 суток — большая разница. Поэтому часто и говорят о «сверхнадежности» межпланетных аппаратов. Она не с чем не сравнима.

Будущий спутник Марса выводится вначале на пролетную траекторию. Несколько коррекций в течение полета позволяют подвигать

эту траекторию так, чтобы она проходила строго на заданном расстоянии от Марса. При сближении с планетой в определенной точке космический аппарат должен вернуться соплом вперед и выдать тормозной импульс. Если на этом этапе не сработает система ориентации и стабилизации, если откажет двигатель — спутника не получится. Автомат уйдет дальше в бездну космоса.

Скорость, которую приходится гасить возле Марса, выше, чем при запуске спутников Луны. Поэтому, что аппарат должен иметь большие запасы топлива, чтобы снизить скорость полета примерно с 5 до 3,5 километров в секунду.

Марсианские аппараты по сравнению с лунными имеют большую автономность. Пока сигнал от робота дойдет до Земли и из Центра дальней космической связи придет ответная команда — пройдет не менее 15 минут. Оперативность управления теряется. Выход заключается в том, чтобы заранее решить, что и как «принимать» сам. Но целиком без «подсказки» с Земли он обходиться не может. Земля руководит своим посланцем, как это ни трудно на расстоянии, превращающем сотни миллионов километров. «Марс» получал в полете программы коррекции, программу торможения, сотни других команд. Забавная штука Земля вела его через бесчисленные миллионы километров пути.

Позади месяцы полета, ответственный участок торможения. Снижая скорость, «Марс-2» начал полет вокруг планеты и скрылся за ее диском. Напряженное ожидание. В Центр дальней космической связи. И вот в расчетный момент опять слышен радиоголос рукотворного спутника Марса.

Мы не знаем пока точно тех законов, по которым изменяется орбита марсианских лун. Но предельные расчеты, характер движения Фобоса и Деймоса говорят о том, что спутник здесь — явление очень долговечное. Если лунные спутники

снижаются и падают на поверхность Селены через несколько лет, то марсианским спутникам это не грозит. Видимо, тысячелетиями они будут служить памятниками достижений наших дней.

Но до того как спутник станет лишь безмолвным памятником, он должен выполнить интересную и нелегкую работу, для которой и был запущен в такие дали. Завершен долгий и трудный этап полета, началась работа со спутником — инструментом науки, средством познания удивительного мира соседней планеты.

НАКОНЕЦ новые знания о Марсе может принести нам спутник на ареоцентрической орбите?

Опыт на память полета Луны. Вспомните, как станция «Луна-10», не прикоснувшись к лунным породам, сообщила о селеноцентрической орбите, что основной минерал на Луне — базальт. И когда дунул был дождик в земные лаборатории, ученые смогли воочию убедиться, что он состоит из базальтов.

И спутник Марса, не касаясь его поверхности, сможет в общих чертах оценить характер марсианских минералов. Чувствительные приборы смогут определять температуру в разных точках на ночной и дневной сторонах планеты. Нужно признать, что в этом вопросе наши знания пока очень скудны.

Сейчас разрабатывают приборы, которые могут изучать состав и свойства атмосферы планеты с борта спутника. Ранее астрономы уже получили сведения, что в воздушной оболочке Марса происходят сложные и разнообразные процессы. Здесь появляются синие, желтые и белые облака, бушуют вихри, иногда плавают сплошные непрозрачные пелены. Понять законы, физики всех этих явлений поможет спутник. То, что сегодня — непостижимая загадка, завтра станет новым явлением природы, разгаданным наукой.

Важнейшим заданием спутников Марса будет изучение рельефа, строения поверхности планеты. Лю-

ди с самым лучшим зрением в хорошие телескопы не могут разглядеть на Марсе детали поверхности, размер которых меньше 50 километров. Фотокамеры поверхности обычно мало контрастны, расплывчаты. Что подается: расстояние даже во время великих противостояний Марса превышает 55 миллионов километров. Да еще неспокойная атмосфера Земли так мешает астрономам в их наблюдениях.

Но вот мощная оптика спутника смотрит на Марс из безвоздушного пространства, где нет помех от атмосферы. Расстояние до планеты составляет уже не миллионы, а всего несколько тысяч километров. Фотокамерный глаз может рассмотреть предметы, имеющие размер в сотни и даже десятки метров. Появятся подробные карты Марса, на которых будут реальные горы и долины, кратеры и возвышенности. Мы сможем узнать много интересного о полярных шапках планеты. Спутник проследит, как уменьшаются и вовсе исчезают в разгар лета южная шапка, как к зиме киты белого инея опять оседают на полярных районах.

Ценность спутника в том, что он охватывает «фотолазом» огромные пространства планеты. Позже на этих снимках можно будет выбрать непонятные и загадочные образования, следы необитаемых явлений. Появятся новые тайны, и для их раскрытия будут посланы на Марс другие аппараты с конкретными заданиями и целями. Мы познаем тайны соседней планеты, раскроем новые законы природы.

Сила человека велика, если смог он уже достичь соседних планет. Но она усилится, когда люди узнают и станут использовать законы и силы природы, действующие не только на родной Земле, но и на просторах далеких планет. К этому нас ведут спутники, работающие на околоземных и околопланетных орбитах.

Инженер Т. БОРИСОВ, научный обозреватель «Труда».

В О И М Я интересов трудящихся

НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «РОЛЬ ПРОФСОЮЗОВ СОЦИАЛИСТИЧЕСКИХ СТРАН В СТРОИТЕЛЬСТВЕ СОЦИАЛИЗМА И КОММУНИЗМА»

МЕЖДУНАРОДНОЕ профсоюзное движение представляет собой в наше время огромную социальную силу. Марксизм-ленинизм всегда придавал и придает первостепенное значение объединению трудящихся в профессиональные организации на классовой основе. Этот процесс бурно развивается. Если в прошлом веке, в начальный период деятельности I Интернационала, профсоюзы объединили едва один десяток миллионов трудящихся, то ныне в их рядах более 250 миллионов человек.

Профсоюзы — самая массовая организация рабочего класса, всех трудящихся. Она оказывает воздействие на различные стороны развития человеческого общества. Их роль особенно возрастает в ходе революционных преобразований. С победой социалистической революции в корне меняется положение профсоюзов. Из организации угнетенного класса они становятся организацией господствующего класса, одним из важнейших институтов социалистической демократии.

Раскрывая сущность и значение профсоюзов после победы социалистической революции, В. И. Ленин отмечал, что профессиональные организации — это есть организации воспитательные, организации вовлечения, обучения, это есть школа, школа управления, школа хозяйничанья, школа коммунизма. Это деловое положение целиком и полностью подтверждено всей историей развития профсоюзов социалистических стран, их практической деятельностью. Оно было и остается основой работы профсоюзов в социализме, принимающих под руководством коммунистических и рабочих партий активное участие в решении задач политического, хозяйственного и культурного строительства. Раскрытию роли профсоюзов социалистических стран в строительстве социализма и коммунизма была посвящена научная конференция, организованная Высшей школой профсоюзного движения ВЦПСИ.

В течение четырех дней, с 23 по 26 ноября, ученые из ВШПД, высших профсоюзных школ социалистических стран, а также представители профсоюзных центров СССР, ГДР, Чехословакии, Польши, ГДР, Венгрии, Румынии, Болгарии и МНР рассматривали актуальные теоретические и практические вопросы, связанные с общими закономерностями развития и деятельности профсоюзов в условиях социализма. Большое внимание было уделено раскрытию путей повышения эффективности общественного производства на основе научно-технического прогресса. Представляли интерес сведения на конференции о роли профсоюзов в защите законных интересов рабочего класса, в решении задач по повышению материального благосостояния народа. Выступавшие обратили внимание на усиление борьбы профсоюзов с идеологией и реакционными профессорами, извращающими сущность профсоюзного движения в социалистических странах. Таким образом, был дан убедительный и аргументированный отчет.

НЕ СЕКРЕТ, что на протяжении многих десятилетий враги рабочего класса пытаются нанести удар по международному профсоюзному движению, изолировать отдельные отряды организаций в профсоюзах трудящихся от общей революционной борьбы, оторвать это массовое движение от боевых марксистско-ленинских партий рабочего класса. И в наше время реакция вновь и вновь выискивает на поверхности старую антимарксистскую теорию о «нейтральности» профсоюзов, решительно разоблаченную В. И. Лениным.

Об этом говорил в своем докладе «Ленинское учение — основа деятельности профсоюзного движения» директор Чехословацкого профсоюзного движения А. Зелена. Профсоюз СССР, отметил он, как единая массовая организация рабочего класса достигла значительных успехов именно в тот период, когда она под руководством Коммунистической партии в полной мере принимала участие в революционных преобразованиях общества, в борьбе за социализм. Оправдано революционное профсоюзное движение в СССР играет значительную роль как в области народного хозяйства, так и в воспитании трудящихся. Они проводят большую работу в области культурных и социальных мероприятий, в деле воспитания программы активизации революционного профсоюзного движения, принятой пленумом ЦК КПСР в 1971 году.

Участники конференции на многочисленных примерах показали, что именно при растущей руководящей роли коммунистических и рабочих партий и укреплении профсоюзов на основе принципа демократического централизма эти массовые организации трудящихся добиваются крупных успехов. В об-

щей системе социалистической демократии растет активность и авторитет профсоюзов. Так, за последние шесть лет в Объединение свободных немецких профсоюзов вступило 800 тысяч человек. 88,4 процента членов профсоюзов ГДР, объединяющих всего более 7 миллионов рабочих и служащих, принимают активное участие в собраниях, всех других формах работы профгрупп. За минувшее пятилетие ряды монгольских профсоюзов увеличилось более чем на одну пятую. Теперь они объединяют 200-тысячный отряд рабочих и служащих МНР. В условиях победившего социализма темпы роста численности рабочего класса в НРБ увеличились по сравнению с дореволюционным периодом более чем в шесть раз. И ныне болгарские профсоюзы объединяют более 2 миллионов 600 тысяч человек, в том числе около 1 миллиона 875 тысяч рабочих.

На конференции были приведены и другие убедительные примеры роста численности профсоюзов социалистических стран. Это явление сопровождается усилением их хозяйственно-организаторской и культурно-воспитательной активности. Это и естественно. Усиляются задачи профсоюзов в условиях строительства социализма и коммунизма. Нужны все более эффективные формы работы в интересах повышения общественного производства, развития научно-технического прогресса, роста на этой основе материального благосостояния населения.

В ЭТИХ условиях еще больше возрастает руководящая роль коммунистических и рабочих партий. На конференции было отмечено огромное значение для активизации профсоюзной работы решений и съездов братских партий. Участники научного форума подчеркивали большое принципиальное значение решений XIV съезда КПСС. В соответствии с ленинским учением о профсоюзах съезд поставил новые задачи перед профсоюзным движением в период развернутого строительства коммунизма в СССР. Вместе с тем его решения дали новый толчок для дальнейшей разработки актуальных теоретических проблем и практических задач профсоюзного движения в странах социалистического содружества.

С полным основанием многие участники конференции подчеркивали тот факт, что возмещение руководящей роли марксистско-ленинских партий и повышение роли профсоюзов в строительстве социализма и коммунизма составляют единый взаимосвязанный и взаимообусловленный процесс.

В Советском Союзе проводится огромная работа по выполнению грандиозной программы дальнейшего подъема экономики, по всестороннему развитию социалистического демократизма, совершенствованию всей политической организации советского общества. Как отмечали участники конференции, важное место в числе крупных мероприятий по развитию социалистической демократии в СССР занимает новое Положение о правах фабричного, заводского, местного комитета профессионального союза, утвержденное Президиумом Верховного Совета СССР 27 сентября 1971 года. Главное внимание в документе уделено дальнейшему повышению роли советских профсоюзов в руководстве всеми делами общества, в решении задач дальнейшего строительства коммунизма. Широкие права, предоставляемые ФЭМК, открывают новые возможности для расцвета творческой инициативы трудящихся и профсоюзов. Положение о правах ФЭМК получило высокую оценку и одобрение ученых социалистических стран. В нем находят пример успешного развития социалистической демократии.

МНОГООБРАЗНЫЕ формы деятельности профсоюзов. Важнейшей формой участия профсоюзов социалистических стран в решении задач строительства нового общества являются организация и руководство социалистическим соревнованием. На конференции ученых социалистических стран были затронуты некоторые актуальные вопросы развития этого массового движения, могущего средства преобразования общества. На конференции ученые обменялись опытом деятельности профсоюзов, рассказали о работе по его объединению. Венгерский представитель Л. Леринци отметил большую социальную роль движения за знание бригад социалистического и коммунистического труда. Эти бригады, заявил он, становятся подлинными мастерами в деле формирования нового человека. Этот процесс включает в себя повышение квалификации, активную общественную деятельность, рост общей культуры.

Руководитель румынской делегации Т. Годиане, высоко оценивая значение конференции, подробно рассказал о деятельности профсоюзов Румынии в развитии социалистическо-

го соревнования, о достижениях трудящихся страны в строительстве социализма.

Богатый опыт в развитии социалистического соревнования, отметил член Центрального правления Объединения свободных немецких профсоюзов Гейнц Элер, накоплен профсоюзами Германской Демократической Республики. VIII съезд СЕПГ подчеркнул первостепенную роль социалистического соревнования для дальнейшего формирования развитого социалистического общества в ГДР. Развернувшееся в стране движение под лозунгом «Планмерно производить, разумно осуществлять рационализацию — всем нам на пользу» направлено на решение важных задач пятилетия, поставленных VIII съездом СЕПГ. Широкий размах получило также движение «Учиться работать и жить по-социалистически». По оценке Центрального правления ОСНП, оно стало движущей силой социалистического соревнования в стране, источником новых импульсов для его дальнейшего развития. В практике социалистического соревнования ГДР утвердились ленинские принципы уважения, сравнимости результатов.

Большую жизненную силу приобрела народная инициатива в ходе социалистического соревнования в других братских странах. Замечательный пример Демократической Республики Вьетнам. В этой стране, отстаивая свободу и независимость, право строить жизнь на социалистических началах в сражении против американского империализма, народная инициатива имеет особое значение. Как отметил в своем докладе на конференции руководитель профсоюзной школы Вьетнама Нгуен Ван Зен, в стране быстро развивалось соревнование за звание бригад социалистического труда. Характерно, что количество таких бригад, получивших почетное звание в 1970 году, возросло в 42 раза по сравнению с 1961 годом. Профсоузы ДРВ проводят большую организаторскую и воспитательную работу в интересах подъема экономики, строительства социализма и борьбы против американского агрессора.

ГЛАВНОЙ целью материального производства, отмечал В. И. Ленин, является обеспечение «полного благосостояния и свободного восторженного развития всех членов общества». Как было показано на конференции, профсоюзам социалистических стран принадлежит видная роль в осуществлении разработанных коммунистическими и рабочими партиями программ повышения материального благосостояния трудящихся. Они обладают самыми широкими полномочиями для успешного выполнения функций защиты законных интересов людей труда. Велика их роль в решении проблем охраны труда и техники безопасности, в осуществлении социального страхования, в основе которого лежит забота об охране здоровья трудящихся, предупреждении заболеваний и травматизма, повышении благосостояния населения.

Большой интерес участников конференции вызвали итоги прошедшего 22-23 ноября пленума ЦК КПСС — единственно отображающего ленинских внешнеполитических курс нашей партии, и III сессии Верховного Совета СССР, принявшей план девятой пятилетки.

Научная конференция коснулась также важных задач профсоюзов, связанных с укреплением мирового социализма. Опыт социалистических стран показывает, что главным условием успешной борьбы с империализмом является всемерное укрепление мировой социалистической системы, укрепление братских отношений между народами социалистических государств. Профсоузы социалистических стран вносят значительный вклад в это важнейшее дело. Они также активно выступают за единство международного рабочего и профсоюзного движения, всемерно поддерживают трудящихся капиталистических стран в их классовых боях, оказывают действенную помощь, оказывая рабочим и профсоюзному движению в развивающихся странах. Они в первых рядах борются против агрессивных планов империализма, за обеспечение мира и безопасности народов, за демократию и социальный прогресс.

37 УЧЕНЫХ выступили с трибуны конференции. Они широко осветили многостороннюю деятельность профсоюзов стран социализма по решению жизненно важных задач. В каждой социалистической стране накоплен богатый опыт. Значение прошедшей в Москве научной конференции в том, что она помогает обобщить накопленный опыт по некоторым вопросам деятельности профсоюзов и сделать его достоянием трудящихся братских стран. Эта работа может быть продолжена с большой пользой для профсоюзов всех стран социализма, с большой пользой для интересов борьбы за построение социализма и коммунизма.

Е. МАРКОВ.

ПУЛЬС ПЛАНЕТЫ НОВАЯ ВОЛНА ГНЕВА

НОВАЯ ВОЛНА ГНЕВА. НОЯБРЬ 1971 года вошел в историю классовых битв труда против засилья и гнета монополий как месяц мощных совместных акций трудящихся Японии против сил реакции и войны, за насущные интересы трудящихся масс. Сегодня трудящиеся Японии вновь поднялись на совместную борьбу против антинародной политики японского империализма, направленной на дальнейшее угнетение Японии в агрессивные планы американского империализма на Дальнем Востоке. По повелению правительства США, Глобального совета профсоюзов Японии (СОХИО), Совета связи независимых профсоюзов (Тюрю Ро-рон) и других демократических ор-

ганизаций страны проходят многочисленные забастовки, митинги и демонстрации трудящихся. «Долой японско-американский договор безопасности», «Долой правительство Сато», «Распустите парламент!», «Требуем значительного улучшения условий жизни и труда!» — таковы основные требования демократических сил.

Вечером в столичном парке «Иногити» состоялся единый центральный митинг. В нем приняло участие около 200 тысяч трудящихся, представляющих КПЯ, СПЯ, СОХИО, Тюрю Ро-рон и другие демократические организации страны. Участники митинга, выражая волю широких масс народа, еще раз заявили

свой решительный протест против незаконной и насильственной ратификации реакционного соглашения по Окинаве, потребовав немедленного возвращения этой исконной японской территории без каких бы то ни было военных баз и термоядерного оружия, отставки правительства Сато и роспуска парламента. После митинга состоялся массовый демонстрационный марш.

Аналогичные выступления демократических сил Японии прошли также в 31 префектуре страны. Массовыми манифестациями была охвачена Окинава.

В. ХЛЫНОВ,
[Соб. корр. «Труда»].
ТОКИО, 30 ноября.

СОВЕЩАНИЕ МИНИСТРОВ ИНОСТРАННЫХ ДЕЛ ГОСУДАРСТВ-УЧАСТНИКОВ ВАРШАВСКОГО ДОГОВОРА

ВАРШАВА, 30 ноября. (ТАСС). Сегодня в Варшаве открылось совещание министров иностранных дел государств — участников Варшавского Договора. Целью совещания является обсуждение проблем, связанных с подготовкой к созыву общеевропейского совещания по вопросам безопасности и сотрудничества.

В работе совещания принимают участие министры иностранных дел: Народной Республики Болгарии — И. Басев, Венгерской Народной Республики — Я. Петер, Германской Демократической Республики — О. Винцер, Польской Народной Республики — С. Ендриковский, Социалистической Республики Румынии — К. Манеску, Союза Советских Социалистических Республик — А. А. Громыко, Чехословацкой Социалистической Республики — Я. Марко.

В совещании участвуют также заместители министров иностранных дел, группы советников и экспертов.

ПРИНЯТ НОВЫЙ ПЛАН

УЛАН-БАТОР, 30 ноября. (ТАСС). Здесь закончила свою работу продолжавшаяся два дня пятая сессия Великого народного хурала МНР. Сессия приняла пятилетний план развития экономики и культуры МНР на 1971—1975 годы, а также народнохозяйственный план и бюджет страны на 1972 год.

НА РАЗНЫХ МЕРИДИАНАХ

♦ ЛОНДОН. Личные вещи Чарльза Динкенса пошли с молотка на аукционе. Устроением в Лондоне известной фирмой Сотби. В течение двух дней распродавались рукописи, книги с заметками писателя, оригиналы рисунков и его первые произведения и другие реликвии, связанные с именем английского литератора. Большая часть реликвий шла в частные руки, главным образом, за океан.

♦ ТОКИО. У входа в японский порт Нигата падают на камни, расколотые молнией и затонул лайнер «Джулиана». Из 48 член экипажа пока удалось спасти только 12.



Патриотические силы Южного Вьетнама, Лаоса и Камбоджи дают решительный отпор американским агрессорам. На снимке: боец Народно-освободительной армии Лаоса на боевом посту. Фото ЯПС—АПН.

ПОЛОЖЕНИЕ НА ГРАНИЦЕ

ДЕЛИ, 30 ноября. (ТАСС). Как заявил официальный представитель правительства Индии, в районе Балурхата на территории Восточного Пакистана, в трех-пяти километрах от индийско-пакистанской границы, с 27 ноября продолжаются бои между пакистанскими и индийскими войсками. Индийские войска вынуждены были пересечь восточно-пакистанскую границу в целях самообороны, поскольку пакистанская артиллерия подвергла сильному обстрелу индийские населенные пункты в пограничном округе Западный Диндхур.

Официальный представитель сообщил также, что пакистанские войска в районе Балурхата ввели в бой танки, создав тем самым угрозу оборонительным позициям индийских войск.

ГРЕМЯТ ВЫСТРЕЛЫ

ЛОНДОН, 30 ноября. (ТАСС). В течение прошедшей ночи и сегодняшнего утра в городах Ольстера вновь гремели выстрелы и раздавались взрывы. В Белфасте и Лондондерри произошли столкновения между местными жителями и английскими солдатами. Один человек убит и несколько ранено. Взрывом бомб поврежден ряд зданий в центре Белфаста.

Под предлогом поиска оружия солдаты «сил безопасности» проводили повальные обыски и аресты в католических кварталах Ольстера.

ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЕ ИТОГИ

МОНТЕВИДЕО, 30 ноября. (Корреспонденты ТАСС О. Забелин и Р. Князев). Опубликованные здесь предварительные результаты всеобщих выборов в Уругвай говорят о том, что стоящая сейчас у власти правая партия «Колорадо» идет вперед другой — так называемой «Бланко». После подсчета 1.100 тысяч бюллетеней (всего голосовало более

КУБИНСКАЯ ДЕЛЕГАЦИЯ В САНТЯГО

САНТЯГО, 30 ноября. (Спец. корр. ТАСС). Латиноамериканские страны должны объединиться в экономическое и политическое отношение, чтобы противостоять натиску империалистических монополий, заявила Первич секретарь ЦК Компартии Кубы, Премьер-Министр Фидель Кастро. Он выступил вчера на встрече с представителями Экономической комиссии ООН для Латинской Америки (ЭКЛА) и других международных организаций в чилийской столице.

Экономическое и политическое объединение — вот что дает нам возможность выжить и достигнуть более высокого уровня развития. Если не удастся добиться такого объединения, то слаборазвитые страны нашего континента по-прежнему останутся поставщиками дешевого сырья для капиталистических стран, в частности США: по-прежнему будут вынуждены импортировать по высокой цене промышленные и другие жизненно важные товары.

Премьер-Министр заявил о готовности Кубы выступить в экономическом союзе с латиноамериканскими странами, в частности с Чили.

ПРИГОВОР РАСИЗМУ

НЬЮ-Йорк, 30 ноября. (ТАСС). Полная международная изоляция расистского режима ЮАР и его пособников и покровителей на Западе была вновь продемонстрирована на вчерашнем пленарном заседании Генеральной Ассамблеи ООН, продолжившей обсуждение доклада Специального политического комитета по вопросу о политике апартеида, проводимой правительством Южной Африки. Подавляющим большинством голосов участники заседания утвердили все девять содержащихся в докладе проектов резолюций, направленных на осуждение политики апартеида и активизацию международных усилий в борьбе за права коренного населения Южной-Африканской Республики.

Полтора миллиона избирателей) выяснилось, что партия «Колорадо» набрала около 36,2 процента голосов, а партия «Бланко» — 32 процента. За Широкий фронт — коалицию левых сил страны — подано более 220 тысяч бюллетеней, что составляет примерно 20 процентов всех подсчитанных голосов.

К ПРЕДСТОЯЩЕМУ ВИЗИТУ Р. НИКСОНА В МНР

ВАШИНГТОН, 30 ноября. (ТАСС). Как сообщается в американской печати, опубликованном одновременно в Вашингтоне и в Пекине, «правительством КНР и правительством США договорилось о том, что визит президента Никсона в Китай начнется 21 февраля 1972 года».

Секретарь Белого дома по вопросам печати Р. Зиглер заявил, что дата визита была согласована в октябре, когда помощник президента по национальной безопасности Г. Киссинджер второй раз посетил Пекин.

Зиглер сказал, что в ходе встреч с китайскими официальными лицами Никсон будет стараться найти новое направление в отношениях между двумя странами.

САМЫЙ ВЕСЕЛЫЙ ЮБИЛЯР

Цирковое клоуна Карадаша — народного артиста СССР М. Н. Румянцева — у нас в стране знает и стар и млад.

Многозвонко было вчера вечером в Старом Московском цирке на Цветном бульваре, где состоялся торже-

ственный вечер артиста в связи с 70-летним юбилеем и 50-летием творческой деятельности мастера. Рассказал доктор искусствоведения Ю. Дмитриев.

Затем юбиляра приветствовали представители театральной и цирко-

вой общественности, рабочие московского завода «Красный молотарий».

После официальной части состоялось цирковое представление с участием юбиляра.

Е. МАРКОВ.

«ЗАМОРОЖЕННЫЙ» КАТОК

Почему срываются сроки сооружения Дворца спорта «Сокольники»?

ПЯТНАДЦАТЬ лет назад в «Сокольниках» появился первый в стране искусственный каток. Однако радость хоккеистов и фигуристов была преждевременной. Сооружение оказалось технически несовершенным. Оно приносило убытки. К тому же каток был открытым, поэтому в теплую погоду качество льда оставляло желать много лучшего. Уже в 1957 году специальная комиссия рекомендовала исполком Моссовета осуществить реконструкцию сооружения. Исполком с этой целью поручил проектную организацию подготовить техническую документацию.

Казалось, делу дан правильный ход и можно быть спокойным за судьбу «Сокольников». Но покадось еще решение Совета Министров РСФСР и пять (!) постановлений исполкома Моссовета, прежде чем наконец в 1967 году началась реконструкция катка «Сокольники» и сооружение над ним перекрытия. Были выделены необходимые средства. Челябинский завод металлоконструкций имени С. Орджоникидзе досрочно изгото-

вил все 1.500 тонн металлоконструкций. Хорошо трудились и другие, в частности рабочие Московского управления по монтажу холодильных установок треста «Союзпроммонтаж». Казалось, не долго осталось ждать спортсменам завершения реконструкции. Но время шло, а сроки завершения строительства из года в год срывались.

В чем же дело? Подводит генеральный подрядчик — 73-е управление треста «Мосстрой» № 16 (начальник Н. Кузнецов). И вот в апреле этого года исполком Моссовета принял еще одно решение, которым обязывал Главмострой «принять необходимые меры и обеспечить окончание строительства первой очереди катка в четвёртом квартале 1971 года».

Сроки выполнения этого решения истекают. Спортсмены Москвы с нетерпением ждут завершения строительства. Ведь в Сокольниках по сути создается новый Дворец спорта. Его трибуны смогут вместить 12 тысяч зрителей. Здесь смогут проходить состязания волейболистов, боксеров, ба-

скетболистов, не говоря о соревнованиях и тренировках фигуристов и хоккеистов. Кстати, последние особенно заинтересованы в новом сооружении. Имеющиеся в Москве катки сейчас работают в большом напряжении, льда для занятий не хватает. К тому же летом наступающего года Дворец спорта в Лужниках планируется закрыть на ремонт.

На днях мы побывали в Сокольниках. По сравнению с прошлым годом здесь почти ничего не изменилось. Нет графика работ, не видно и самих рабочих.

В нынешнем году из 68 тысяч рублей работы выполнены всего на 4 тысячи, говорит директор А. Борисов. Есть у нас основания тревожиться и по поводу проекта. Нынешний не предусматривает отклонение и вентиляцию зрительного зала, нет стационарных буфетов, складских помещений для трансформации арены.

Ясно, что с нынешним положением дел мириться нельзя.

В. ЛАВРОВ.

СТАРТЫ И ФИНИШИ

ШАНГА. Алет среднего веса из Ордоникидзе Ф. Манев вернул советским штангистам мировую рекордную сумму в 194 кг на проходившем в Чехословакии чемпионате Европы. Манев — единственный представитель СССР, завоевавший золотую медаль на чемпионате Европы. Манев — единственный представитель СССР, завоевавший золотую медаль на чемпионате Европы. Манев — единственный представитель СССР, завоевавший золотую медаль на чемпионате Европы.

ШАХМАТЫ. В пятый тур Московского шахматного турнира памяти А.А. Мухоморова вышли Урманов, Гаспарин, Бирн — Карпов, Лейдесдорф, Тукмаков, Савон, Штейн, Георгиев, Горт, Балахов, Таль, Олферсон — Бронштейн.

БОРЬБА. Советские спортсмены завоевали командные первенства в мужской и женской командах по классической борьбе — мемориале Павла Ясинского. Среди сильнейших оказались аматёры И. Ахмедов, Р. Ибрагимов из Ферганы, В. Спиридонов из Талды-Коргана и Ю. Мискин из Казани (Польша).

ФУТБОЛ. Занятная турне по Бразилии, футболисты сборной СССР победив на чемпионате 3:2 команду бразильского города Масейо. Наши футболисты провели в Бразилии четыре матча: две победы, ничья и поражение. Теперь сборная клубов СССР выступит в Лиге (Перу).

НЕЛЕГКО ВРАТАРЯМ

ПОЗДНО вечером в понедельник в Воскресенске закончился последний матч очередного тура хоккейного первенства страны. Местный «Химик» принимал на своем льду московский «Локомотив». Железнодорожники сумели выиграть первый период — 2:1, но затем преимущество перешло к хозяевам поля. Они и одержали победу — 6:3. У воскресенцев вновь отличился Козин. Теперь на счету ветерана уже 12 шайб. Вместе с армейцем Фирсовым и спартаковцем Мартыновым он занимает седьмое место в списке самых результативных игроков чемпионата. А возглавляет этот перечень форвард ЦСКА Вилкул. Он провел в ворота соперников 23 шайбы. Следом идет его одноклубник Харламов — 18, за ним московские динамовцы Мальцев, Мотовилов и армеец Михайлов — по 14, а также другой игрок ЦСКА — Блинов (13 шайб).

В позавчерашней встрече ЦСКА и «Крыльев Советов» опять отличился первая армейская тройка. Вилкул и Харламов забили по два гола, одну шайбу провел Фирсов. Таким образом, в активе этого трио уже 53 гола. Армейцы реально претендуют на приз нашей газеты для

самого результативного звена нападающих. Как видите, вратарям приходится нелегко, и не случайно в пассиве каждого из клубов около 50 и больше пропущенных шайб. А всего в 79 сыгранных матчах в воротах побывало 585 шайб — в среднем по 7 за игру. Отличились три команды, занимающие начальные места в привоной нами сегодня турнирной таблице. ЦСКА, «Динамо» и «Спартак» забили, вместе взятые, 273 гола. На счету остальных шести клубов ненамного больше — 312.

До перерыва, который вот-вот наступит в первенстве, осталось провести лишь семь встреч. Остальные матчи состоятся уже в новом году. Итак, вот положение команд на 1 декабря.

	И.	В.	Н.	П.	Ш.	О.
ЦСКА	18	15	3	0	115	52
«Динамо»	20	13	3	4	74	29
«Спартак»	19	12	2	5	84	61
«Химик»	19	8	0	11	58	16
СКА	19	7	2	10	58	78
«Кр. Советов»	16	6	2	8	56	66
«Трантор»	15	3	4	8	48	73
«Торпедо»	16	3	2	11	50	63
«Локомотив»	16	3	0	13	42	78

ИНТЕРВЬЮ «ТРУДА»

РАССКАЗЫВАЕМ О ЗВАНИЯХ: ПРАПОРЩИК, МИЧМАН

На днях в печати опубликовано сообщение об Указе Президиума Верховного Совета СССР, согласно которому в наших Вооруженных Силах взамен института военнослужащих сверхсрочной службы вводится институт прапорщиков и мичманов. В связи с этим специальный корреспондент «Труда» Ю. ДМИТРИЕВ обратился в Министерство обороны СССР и попросил генерал-полковника А. В. ВОЛКОВА прокомментировать этот Указ.

— Чем вызвано введение института прапорщиков и мичманов? Какие обязанности возлагаются на них?

— Прежде всего должен сказать, что это принципиальное решение является весьма важным событием в жизни наших Вооруженных Сил. Современный этап военного строительства в нашей стране характеризуется повышением требовательности к военным кадрам, режимом роста технической оснащенности наших войск, которые имеют на вооружении самое новейшее боевое оружие. Новые типы состав армии и флота переводят на новые сокращенные сроки действительной военной службы, установленные Законом СССР «О всеобщей воинской обязанности». В связи с этим весьма повышается роль младших командиров и офицеров в воспитании и обучении призываемого контингента.

Как известно, наша армия вела на вооружении самое лучшее из прогрессивных традиций русской армии. Иные к старшим традициям воинских званий рядовых, офицеров, генералов добавится воинское звание «прапорщик». Звание «мичман» имеется в нашем Военно-Морском Флоте и сейчас. До сих пор оно являлось старшинским, большинство мичманов было сверхсрочными служащими. Ныне оно не будет старшинским званием, так как высшим старшинским званием на флоте будет звание «главный корабельный старшина». И присваивать звание «мичман» теперь имеет право лишь не ниже командующего флотилией.

Прапорщики и мичманы могут стать солдатами, матросами, сержантами, старшинами, отслужившие действительную срочную военную службу. Им может быть и каждый, состоящий ныне в запасе и изъявивший желание в добровольном порядке поступить на военную службу на срок не менее пяти лет. При этом, разумеется, эти люди должны отвечать требованиям для службы в соответствующих видах Вооруженных Сил СССР и ролах войск и иметь определенную подготовку.

Не закрыта дорога на военную службу в качестве прапорщиков и мичманов и нашим сегодняшним сверхсрочникам. Эти люди — золотой фонд нашей армии и флота — обладают большим жизненным и военным опытом. Для них также устанавливается порядок, согласно которому они могут стать прапорщиками и мичманами.

По окончании пятилетнего срока на действительной военной службе каждый прапорщик и мичман может добровольно продлить свою службу каждый раз на срок три года или пять лет. Они могут состоять на действительной службе до 45-летнего возраста. Отдельным из них, исходя из интересов дела, при их согласии срок действительной военной службы может быть продлен еще на пять лет. В запасе Вооруженных Сил прапорщики и мичманы будут состоять до 50-летнего возраста.

Какими качествами должны обладать воины, которые будут приняты на эти должности? Прежде всего они должны быть годными по состоянию здоровья для службы в определенных войсках и флотских соединениях. Далее — иметь необходимый уровень общеобразовательной и специальной подготовки. Эти люди должны знать в совершенстве вооружение и технику, иметь навыки в обучении и воспитании подчиненных. И, конечно, быть безупречно дисциплинированными, морально устойчивыми. Эти люди должны любить военную специальность, найти в ней свое призвание.

Постоянное государственное значение имеет это мероприятие нашего правительства. Оно послужит делу дальнейшего укрепления военных кадров армии и флота, повышению обороноспособности нашей великой социалистической Родины.

В Министерстве обороны СССР нам сообщили, что введенные погоны и нашивки знаков прапорщиков и мичманов. На их погонах по осевой линии прикрываются две звездочки. Звездочки на погонах парадно-выходного и повседневного обмундирования прапорщиков и мичманов золотистого цвета. Звездочки на погонах полевых обмундирования прапорщиков Советской Армии, внутренних и пограничных войск — защитного цвета, прапорщиков морской пехоты ВМФ — золотистого цвета.

НА КНИЖНУЮ ПОЛКУ ЮРИСТА

Магазин № 106 «Юридическая книга» имеет в продаже и высылает наложенным платежом (без задатка) книги издательства «Юридическая литература»:

Андреев В. С. СОЦИАЛЬНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ В СССР. (Правовые вопросы). 1971. Ц. 1 руб. 1 коп.

Власова А. Г. и др. ЖИЛИЩНОЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО. Изд. 2-е. 1970. Ц. 29 коп.

Ефимов Е. Н. НАУЧНОЕ ОТКРЫТИЕ И ЕГО ПРАВОВАЯ ОХРАНА. 1971. Ц. 74 коп.

ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО О КАПИТАЛЬНОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ. Вып. 3. 1971. Ц. 3 руб. 10 коп.

Петров И. Н. ГАРАНТИРОВАННЫЕ СРОКИ ПРИ ПОСТАВКАХ. 1971. Ц. 22 коп.

Книги по юридическим вопросам других издательств:

СБОРНИК ЗАКОНОВ СССР И УКАЗОВ ПРЕЗИДИУМА ВЕРХНЕГО СОВЕТА СССР. 1968—1970. Том 3. «Известия». 1971. Ц. 1 руб. 14 коп.

Фаддеева Т. А. ДОГОВОР ПЕРЕВОЗОК ГРУЗА. (Учебно-методическое пособие). Изд. ЛГУ. 1971. Ц. 15 коп.

Адрес: магазин: Москва, Г-165, Киевская ул., 20. Магазин «Юридическая книга».

СО ВСЕХ КОНЦОВ СТРАНЫ

ПЛАЦДАРМ ХИМИИ

Сумком ордена Ленина и ордена Октябрьской Революции машиностроительному заводу имени Фрунзе исполнилось 75 лет.

«Завод им. Фрунзе» первый в Союзе положил основу для производства высококачественного оборудования для химической промышленности. Так почти сорок лет назад создавался наркомом Серго Орджоникидзе секретарь ЦК КП Украины П. Постышев.

За годы Советской власти небольшие мастерские превратились в крупное предприятие, изготавливающее уникальное оборудование для химической промышленности. Он становится одним из основных плацдармов развития химии. Основным достижением завода в восьмидесятилетнюю историю является освоение комплексных технологических линий для производства минеральных удобрений.

За успехи, достигнутые в выполнении производственного плана в III квартале этого года, предприятию вручено переходящее Красное знамя Совета Министров СССР и ВЦСПС.

А. ДЬЯЧЕНКО, секретарь парткома завода.

МОТОЦИКЛ СХОДИТ С КОНВЕЙЕРА

Первые мотоциклы новой марки — «МТ-9» сошли с конвейера Киевского мотоциклетного завода.

На них установлены более мощные двигатели, более удобными стали сиденья и руль, раздут глаз их отделка. И еще одна новинка — на машинах установлена пятиступенчатая коробка передач. Это первый отечественный мотоцикл, имеющий задний ход.

В. ОВЧАРЕНКО.

КИЕВ.

АКМЕИТ — НОВЫЙ МАТЕРИАЛ

Первый в стране завод по производству звукопоглощающего и теплоизоляционного материала — акменит — сооружается в городе Ахматграде. Акменит делается на основе минеральной ваты. Новый материал имеет красивую поверхность. Цвет его самый разнообразный.

Акменит послужит хорошим отделочным материалом для внутренних помещений. Первую очередь завода мощностью 50 тысяч кубометров намечено ввести в строй в декабре этого года. Проектная мощность предприятия — около 150 тысяч кубометров акменита в год.

В. ГОНЧАРОВ.

АХАНГАРАН, Узбекская ССР.

ТОЛЬКО ФАКТЫ

● АЗЕРИ (Этгонская ССР). Первый факел зажжен в печи нового цеха керамических дренажных труб на заводе строительной керамики.

● СОВЕТСКАЯ ГАВАНЬ (Хабаровский край). Юношеский самодеятельный театр «Бурустесия» открылся в Советской Гавани.

● НОВГОРОД. Древней архитектуре и археологическим исследованиям в Новгороде и Старой Руссе посвящена открывающаяся здесь научная конференция.

● ДАВАНЬ. В Даване (Средняя Азия) открылся первый в республике завод по производству кирпича.

● КУРДЫ. В Курдистане (Иран) открылся первый в республике завод по производству кирпича.

● КУРДЫ. В Курдистане (Иран) открылся первый в республике завод по производству кирпича.

● КУРДЫ. В Курдистане (Иран) открылся первый в республике завод по производству кирпича.

● КУРДЫ. В Курдистане (Иран) открылся первый в республике завод по производству кирпича.

● КУРДЫ. В Курдистане (Иран) открылся первый в республике завод по производству кирпича.

● КУРДЫ. В Курдистане (Иран) открылся первый в республике завод по производству кирпича.

● КУРДЫ. В Курдистане (Иран) открылся первый в республике завод по производству кирпича.

● КУРДЫ. В Курдистане (Иран) открылся первый в республике завод по производству кирпича.

● КУРДЫ. В Курдистане (Иран) открылся первый в республике завод по производству кирпича.

● КУРДЫ. В Курдистане (Иран) открылся первый в республике завод по производству кирпича.

● КУРДЫ. В Курдистане (Иран) открылся первый в республике завод по производству кирпича.

● КУРДЫ. В Курдистане (Иран) открылся первый в республике завод по производству кирпича.

● КУРДЫ. В Курдистане (Иран) открылся первый в республике завод по производству кирпича.

● КУРДЫ. В Курдистане (Иран) открылся первый в республике завод по производству кирпича.

● КУРДЫ. В Курдистане (Иран) открылся первый в республике завод по производству кирпича.

● КУРДЫ. В Курдистане (Иран) открылся первый в республике завод по производству кирпича.

● КУРДЫ. В Курдистане (Иран) открылся первый в республике завод по производству кирпича.

● КУРДЫ. В Курдистане (Иран) открылся первый в республике завод по производству кирпича.

● КУРДЫ. В Курдистане (Иран) открылся первый в республике завод по производству кирпича.

● КУРДЫ. В Курдистане (Иран) открылся первый в республике завод по производству кирпича.

● КУРДЫ. В Курдистане (Иран) открылся первый в республике завод по производству кирпича.

МЕДИЦИНА И ЖИЗНЬ

Одесский научно-исследовательский институт глазных болезней и тканевой терапии имени академика В. П. Филатова стоит в ряду самых известных медицинских учреждений страны. Корреспондент «Труда» Е. Заборцев попросил директора института, академика АМН СССР, Героя Социалистического Труда И. А. ПУЧКОВСКОГО рассказать о новых открытиях и достижениях одесского офтальмолога.

— Одним из основных направлений в работе института является пересадка роговицы глаза. Что нового имеется в этой области?

— Академик В. П. Филатов в свое время усовершенствовал и разработал технику частичной сквозной пересадки роговицы. Суть ее в том, что у пораженного бельмом глаза вырезают из роговицы мутный кружок против зрачка и взамен его в это отверстие вставляют прозрачную роговицу, взятую от глаза умершего. Пересадка роговицы оболочки в настоящее время стала доступной для квалифицированных офтальмохирургов и прочно вошла в практику. Тысячам людей возвращено зрение с помощью этой операции.

Однако бывают такие виды заболеваний, при которых она не дает результатов. Что уже сделано? Удалось разработать операцию почти полной сквозной пересадки роговицы. При этом иссекается почти и все бельмо и остается лишь небольшая его оболочка, к которой прикрепляется пересаженная роговица, взятая от другого глаза. Это очень сложная операция, ее не слелась без специального операционного микроскопа или биноккулярной лупы.

Совсем недавно разработана так называемая лечебная пересадка. Применяется она при язве роговицы, при ожогах, воспалении роговицы и других патологических процессах.

— Одесский институт — крупный офтальмологический центр лечения ожогов глаза. Расскажите, пожалуйста, об этой деятельности института.

— Лечение ожогов глаза — задача очень сложная. Еще несколько лет назад людям, перенесшим тяжелый термический или химический ожог глаза и утратившим зрение, медицина была бессильна помочь. Вместе с тем считалось, что ожог глаза — это местный процесс и что от него страдают только поврежденные ткани. В лаборатории нашего института, где изучаются проблемы консервации и биологической совместимости тканей, была доказана ошибочность этого мнения. Ожог роговой оболочки одного глаза вызывает во всем организме, в том числе и в крови.

Как бороться с этим? Оказавшись, к сожалению, можно помочь и сохранить зрение, если ввести сыворотку крови, взятой у людей, ранее перенесших обширный ожог кожи, или в отдельных случаях сделать неотложную, в первые же сутки после несчастного случая, послойную пересадку.

Одно из самых тяжелых поражений, какие бывают в результате ожогов, — это сращение век с глазным яблоком. Такие большие сращения безнадёжны. Чем мы делаем, когда глаза замурованы сплошными рубцами? В институте разработан эффективный метод устранения сращивания с помощью восстановительно-пластических операций. Сначала рассекаются сращения, затем ранами покрываются слезные ямки и внутренняя поверхность век покрываются тонкими лоскутками слизистой оболочки, взятой с губы больного.

Если же у больных с пораженной роговицей не остается прозрачных участков даже в наиболее глубоких ее участках, тогда, как последнее средство, производится аллопластика, или

пересадка искусственной роговицы. При этом взамен кусочка удаленной роговицы вставляется прозрачный пластмассовый кератопротез, через который человек может видеть. Следует сказать, что метод аллопластики роговой оболочки еще нельзя считать окончательно решенным, так как кератопротез, будучи «чужеродным» для тканей глаза, нередко отторгается.

— У всех ли больных, которым пересажена роговица, возвращается зрение?

— В девяти случаях из ста при операциях на бельме, наиболее благоприятных для пересадки роговой оболочки, все обходится благополучно. А в остальных десяти случаях роговица мутнеет.

Это в значительной степени результат биологической несовместимости тканей трансплантата и больного. Организм стремится в этих случаях «побороть» пересаженную ткань.

— Это в значительной степени результат биологической несовместимости тканей трансплантата и больного. Организм стремится в этих случаях «побороть» пересаженную ткань.

— Это в значительной степени результат биологической несовместимости тканей трансплантата и больного. Организм стремится в этих случаях «побороть» пересаженную ткань.

— Это в значительной степени результат биологической несовместимости тканей трансплантата и больного. Организм стремится в этих случаях «побороть» пересаженную ткань.

— Это в значительной степени результат биологической несовместимости тканей трансплантата и больного. Организм стремится в этих случаях «побороть» пересаженную ткань.

— Это в значительной степени результат биологической несовместимости тканей трансплантата и больного. Организм стремится в этих случаях «побороть» пересаженную ткань.

— Это в значительной степени результат биологической несовместимости тканей трансплантата и больного. Организм стремится в этих случаях «побороть» пересаженную ткань.

— Это в значительной степени результат биологической несовместимости тканей трансплантата и больного. Организм стремится в этих случаях «побороть» пересаженную ткань.

— Это в значительной степени результат биологической несовместимости тканей трансплантата и больного. Организм стремится в этих случаях «побороть» пересаженную ткань.

— Это в значительной степени результат биологической несовместимости тканей трансплантата и больного. Организм стремится в этих случаях «побороть» пересаженную ткань.

— Это в значительной степени результат биологической несовместимости тканей трансплантата и больного. Организм стремится в этих случаях «побороть» пересаженную ткань.

— Это в значительной степени результат биологической несовместимости тканей трансплантата и больного. Организм стремится в этих случаях «побороть» пересаженную ткань.

— Это в значительной степени результат биологической несовместимости тканей трансплантата и больного. Организм стремится в этих случаях «побороть» пересаженную ткань.

— Это в значительной степени результат биологической несовместимости тканей трансплантата и больного. Организм стремится в этих случаях «побороть» пересаженную ткань.

— Это в значительной степени результат биологической несовместимости тканей трансплантата и больного. Организм стремится в этих случаях «побороть» пересаженную ткань.

— Это в значительной степени результат биологической несовместимости тканей трансплантата и больного. Организм стремится в этих случаях «побороть» пересаженную ткань.

— Это в значительной степени результат биологической несовместимости тканей трансплантата и больного. Организм стремится в этих случаях «побороть» пересаженную ткань.

— Это в значительной степени результат биологической несовместимости тканей трансплантата и больного. Организм стремится в этих случаях «побороть» пересаженную ткань.

— Это в значительной степени результат биологической несовместимости тканей трансплантата и больного. Организм стремится в этих случаях «побороть» пересаженную ткань.

— Это в значительной степени результат биологической несовместимости тканей трансплантата и больного. Организм стремится в этих случаях «побороть» пересаженную ткань.

— Это в значительной степени результат биологической несовместимости тканей трансплантата и больного. Организм стремится в этих случаях «побороть» пересаженную ткань.

— Это в значительной степени результат биологической несовместимости тканей трансплантата и больного. Организм стремится в этих случаях «побороть» пересаженную ткань.

ПОСЛЕДНЯЯ КОЛОДКА

КАЛЕНДАРЬ РЫБОЛОВА

ДЕКАБРЬ

Приближается конец года. Залегать на зимовку карп, карась, лещ, линь. И лишь налим — исключение. Чем холоднее, тем он активнее. Ловить его можно на донки, наживленные ершом, плотвой или другой мелкой рыбкой. Ставить их надо с вечера. Избегайте только чрезмерно длинных лесок: налим может легко запутаться их в корягах.

Продолжает ловиться окунь. Часто в середине зимы он выходит на больших реках к берегам и располагается стаями вдоль мелководья, склонов затопленных оврагов. Такие стоянки надо искать. Ловить окуня можно на блесну, мормышку, малую или червя, засаженного с осени. При бесклевье, вызванном погодными условиями, можно применить подсаду на крючок мормышки излюбленных окуневых приманок — мотыля, личинку репейной моли.

В оттепель продолжается ловля щуки и судака на блесну. Они уже выходят на короткие жировки из своих убежищ. Прогнулки эти не длительны, так что нужные часы лучше ловить простыми на проверенных местах. Обычно это время продолжается с 9 до 11 часов утра. В середине дня, как правило, наступает полное затишье.

Поплавоочными удочками на средней и малой глубине ловят плотву, подлещик, голавлик, пескаря, ерша, хариуса. Насадка — мотыль, личинка моли, закорники, червь.

Следует помнить, что на реках с течением или с переменным уровнем воды лед не всегда надежен и в таких местах нужно соблюдать повышенную осторожность. Не стоит приближаться к зарослям камыша и иной водной растительности. Среди них лед бывает ослабленным.

В. МИХАЙЛОВ.



Лунка занята!

Рис. А. Грушина.



Лунка занята!